

DVD±R/RW/RAM

セットアップガイド

DVR-UN18GL

この度は、「DVR-UN18GL」（以下、本製品と呼びます。）をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に【本書】をよくお読みいただき、正しい取り扱いをお願い致します。

# 動作環境の確認

対応機種※1	USB 2.0※2(USB 1.1※3)ポートを搭載したDOS/Vパソコン(弊社製USBインターフェイスを搭載したパソコンを含む)
対応OS※4	Windows XP※5/Windows 2000 Professional/Windows Me※6
搭載CPU※4	●データ保存時：Pentium III 450MHz以上 ●ビデオ編集・DVD鑑賞時：Pentium III 800MHz以上 (リアルタイムレコーディングを行う場合はPentium 4 1.8GHz以上)
メモリ	256Mバイト以上 (512Mバイト以上推奨)
ハードディスク※4	空き容量 10GBバイト以上 (20GB/バイト以上推奨)
ディスプレイ	1024×768ピクセル以上の解像度
インターネット	CPRM技術で録画されたDVDメディアをWinDVDを使って再生、またはDVD MovieWriterで編集する場合には、インターネット接続環境が必要です。
対応メディア※7	●DVD+DVD-R※8、●DVD+RW、DVD-R※9、※10、DVD-RW、DVD-RAM※11、DVD-ROM ●C D：CD-R、CD-RW、CD-ROM

メディア	メディアの速度	メーカー名
1層DVD+R	16倍速 (最大18倍速書き込み※15)	太陽誘電
	16倍速	日立マクセル、三菱化学
	8倍速 (最大16倍速書き込み※15)	太陽誘電
2層DVD+R	8倍速	ソニー、日立マクセル
	8倍速	三菱化学
	2.4倍速	日立マクセル、三菱化学
DVD+RW	8倍速	日立マクセル、リコー
	4倍速	三菱化学、リコー
	16倍速 (最大18倍速書き込み※15)	太陽誘電、三菱化学
推奨メディア※12	16倍速 Labelflash™対応	富士フイルム、当社製 DVD-R4、7LF
	16倍速	日立マクセル
	8倍速 (最大16倍速書き込み※15)	ソニー、日立マクセル
2層DVD-R	8倍速	太陽誘電、三菱化学
	8倍速	三菱化学
	4倍速	三菱化学
DVD-RW	6倍速	日立マクセル、ビクター、三菱化学
	4倍速	TDK、ビクター、三菱化学
	12倍速	日立マクセル
DVD-RAM※14	5倍速	Panasonic、日立マクセル
	3倍速	Panasonic、日立マクセル
	3倍速	三菱化学
CD-R	三菱化学	
CD-RW	三菱化学	

※1 より詳しい対応機種情報や対応製品検索エンジン「<http://www.icdata.jp/pio/>」にてご案内しております。

※2 USB 2.0 環境は、パソコン本体に標準で搭載されたUSB 2.0対応のOSに対応したドライバがインストールされている必要があります。(Micro USB 2.0対応のインターフェイス、増設USB 2.0インターフェイスなど一部のインターフェイスはUSB 2.0のインターフェイスでのみ認識となっております。)

※3 対応したUSB 2.0インターフェイスに接続したケーブルは、必ず対応の規格仕様のケーブルである必要があります。

※4 弊社USB 2.0インターフェイスをお使いの場合、一部のソフトウェアをインストールする際に、インストールロードしなおさなくてはなりません。

※5 Windows 1.1 対応した環境には、USB 1.1 対応したケーブルが必要です。

※6 USB 1.1 環境で書き込みを行う場合は、USB 1.1 環境で読み込みを行う必要があります。USB 2.0 環境で読み込みを行う場合は、USB 2.0 環境で読み込みを行う必要があります。

※7 USB 1.1 環境でDVDビデオを再生する場合は、高速復元がられないため、再生速度は再生元の1/2程度です。(解像度はビデオ出力に準拠しております。)

※8 DVDメディアは、12倍速以上の書き込みをおこなう処理は以下の通りです。

- 高速CPU：Pentium 4 2.8GHz以上
- ハードディスク：Ultra ATA/66以上と接続したハードディスク (DMA 対応モード)
- OS：Windows XP ServicePack 2 以降
- ソフトウェア：DVD MovieWriter 4.5以上

※9 B's CLIP1 をご利用になるには、Service Pack 1 インストールされた環境が必要です。

※10 下記の場合、Windows XP/2000 Professional が必要です。

- B's Recorder GOLD (Security) で高解像度の画像を録画する。
- DVD MovieWriter の「おまかせボクズ」機能を使用する。

※11 ●書き込み速度は12cmメディアのみ対応しております。●DVD+CDへの書き込みを行う際には、各々の書き込み速度に合わせたメディアが必要です。

※12 2層DVD+Rメディアにマルチセッションで書き込んだ場合、他のドライブでは再生のセッションが読み取れない場合があります。

※13 2層DVD+Rメディアは「B's CLIP1」にて書き込みをする場合、他のドライブでは読み込むことができません。

※14 2層DVD-Rメディアの書き込みは、ディスクフォーマットの対応しております。

※15 1) ケーブルから取り出した本機用メディア (TYPE 1) 2) 64バイト/扇のメディアは対応しておりません。

※16 再生メディアが2層以上使用している場合は、メディアのより正常に書き込みできないことがあります。

※17 再生時には、再生元メディアにて書き込みされたデータは、再生元メディアにのみ読み取れます。

※18 B's Recorder GOLD (Security) に書き込んだデータは、DVDを制作する場合には、再生メディアに接続して読み取ります。また、CPRM対応 DVD-R/VIDEOメディアを再生することもできます。

※19 4倍速以上のメディアを読み込むのに対応しておりません。

※20 再生時は対応の高速メディアにてメディアの速度と高速の書き込みを確認しておりますが、全ての環境にてメディアの速度を超える高速の書き込みを行うことはできません。また、メディアメーカーによって、再生のメディアの速度を超える高速の書き込みにお使いの場合はご遠慮ください。

●DVD+R/RW/R4/RWメディアで作成したDVD-ROMメディアは、既存のDVD-ROMドライブ、DVDレコーダー、対応の再生機で再生することができません。

製品仕様

ドライブ名	AD-7173A(OEM供給元：ソニー-NECオプティカル株式会社)									
インターフェイス仕様	USB 2.0 (USB 1.1)									
設置条件	設置方向：水平、垂直 (垂直は12cmメディアのみ対応)									
ディスクローディング方式	トレイタイプオートローディング									
データバッファサイズ	2Mバイト									
書き込みエラー回避機能	搭載									
最大書き込み/読み込み速度	DVD	1層+R	2層+R	+RW	1層-R	2層-R	-RW	RAM	ROM	
	書き込み	×18	×8	×8	×18	×8	×6	×12	-	
	読み込み	×16	×12	×13	×16	×12	×13	×12	×16	※JVC-U-RWのみ
	C	D	-R	-RW	ROM					
	書き込み	×48	×32	-						
	読み込み	×48	×40	×48						
Labelflash™のレーベル面描画速度	描画時間	回転数		解像度						
	約6分	7.875rpm		182dpi						
	約11分	4,500rpm		303dpi						
	約21分	2,250rpm		605dpi						

※書き込み時間は1枚あたりの目安です。デザインや設定によって描画時間は変動します。

適合フォーマット	●DVD：DVD-ROM, DVD-Video ●C D：CD-ROM Mode1, CD-ROM Mode2 (form1, form2), CD-DA, CD-Extra, CD-I, Video CD, CD-TEXT, PhotoCD  ●DVD+R/-RW：Disc at Once, Random Write, Sequential write ●DVD-R/-RW：Disc at Once, Incremental, Multi-Border, Restricted Overwrite* ●DVD-RAM：Random Write, Sequential Write ●CD-R/RW：Disc at Once, Session at Once, Track at Once, Packet Writing  ※JVC-U-RWのみ
書き込み方法	
電源仕様	AC 100V±10%、50/60Hz
定格電流	5W：1.5A、12V：1.0A
動作温度	+5～+35℃ (パソコンの動作する温度範囲であること)
動作湿度	20%～80% (結露なきこと)
外形寸法	170(W)×270(D)×50(H)(mm (突起部分を除く))
質量	約1.4kg (ACアダプターを除く)

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

●意

注意

●DVD+R/RW/R-RWメディアで作成したDVD-ROM、DVDビデオは、通常のDVD-ROMドライブ(DVDプレーヤー、対応のゲーム機)で読み取りできません。一部再生できない機種があります。

●本製品の動作条件を満たした場合でも、環境やメディアの品質によっては、ドライブの最大性能を発揮できない場合があります。

1.準備しよう

内容物を確認します

☐ にチェックをつけながら、ご確認ください。万が一不足品がございましたら、弊社サポートセンターにご連絡ください。

☐ ドライブ(1台)

☐ ACアダプター(1個)

☐ USBケーブル(1本)

☐ 縦置きスタンド(1個)

☒ DVR±R/RW/RAMセットアップガイド(本書1枚)

☐ Labelflash™簡単ガイド(1枚)

☐ DVD Proツールズコレクション(CD-ROM/1枚)

☐ Ulead DVD MovieWriter CPRM対応

キーダウンロードのご案内(1枚)

☐ ゴム足(8個)〔縦置用：4個/横置用：4個〕

☐ ハードウェア保証書(1枚)

シリアル番号(S/N)をメモします

シリアル番号(S/N)は本製品背面に貼られているシールに印字してある12桁の英数字です。(例:A0A0000000XX)  
シリアル番号(S/N)は最新ファームウェアのダウンロードなどの際に必要な場合があります。

シールサンプル

ここにシリアル番号(S/N)をメモしてください。

最新ファームウェアのダウンロード

http://www.iodata.jp/lib/

ユーザー登録

http://www.iodata.jp/regist/

各部の名称

ドライブ前面

ドライブ背面

電源コネクター

電源スイッチ

USBコネクター

アクセス/Powerランプ

イジェクトボタン

緊急イジェクトホール

注意

●アクセスランプの点滅中は、パソコンをリセットしたり、電源を切ったりしないでください。故障の原因になったり、データが消失する恐れがあります。

●イジェクトボタンを押した際は、すぐ指を離してください。パネルやトレイに指を挟む危険があります。

2.接続しよう

本製品をパソコンに接続します

※Windows XP/2000でセットアップを行う場合には、管理者権限でログインしてください。

手順.1

本製品に添付のUSBケーブルをつなぎます。

手順.2

添付のACアダプターを本製品と電源コンセントにつなぎます。

手順.3

電源を入れます。

手順.4

パソコンのUSBポートにつなぎます。

電源スイッチの説明

ON

AUTO

OFF

電源連動機能とは？

縦置きにする場合

手順.1

手順.2

手順.3

横置きにする場合

注意

●電源連動機能により、本製品の電源スイッチをAUTOにした時点では本製品のPowerランプは点灯しません。起動済みのパソコンに接続するとPowerランプが点灯します。電源連動機能を切るには、電源スイッチをONまたはOFFにします。

●縦置き時、8cmメディアは使用できません。

3.確認しよう

正常に使用できるかを確認します

パソコンを起動して「マイコンピュータ」を開き、CD-ROMのアイコンが追加されていることを確認します。アイコンが追加されていれば、本製品をご使用いただけます。

手順.1

タスクトレイのリムーバブルツールをクリックします。

表示されるアイコンはOSによって異なります。

手順.2

本製品の表示をクリックします。

複数のUSB機器を接続している場合は、ドライブ文字(番号)を判断してください。(画面例：Eドライブの場合)

手順.3

メッセージを確認します。

(Windows 2000/Meの場合は「OK」をクリックします。)

手順.4

パソコンのUSBポートから、本製品のUSBケーブルを取り外し、本製品の電源を切ります。

AUTOの場合、自動的に電源が切れます。左記「電源連動機能とは？」をご参照ください。

こんなときには

「取り外しができない」という内容のメッセージが表示された場合

使用しているソフトウェアをすべて終了してから、本手順をおこなってください。

※それでも同じメッセージが表示された場合、パソコンの電源を切ってから本製品を取り外してください。

その他

その他ご注意

●ケーブルを抜くときは、ケーブル部分引っ張らないで、コネクターを持って抜いてください。

●一部のウイルス対策ソフトがインストールされている場合には、動作が不安定になる場合があります。

●本製品は、パソコンの省電力機能には対応しておりません。

●本製品を長時間使用した場合は、一旦メディアを取り出し数分おいてから書き込みを行ってください。

裏面へお進みください。

電源連動機能とは？

パソコンの電源のON/OFFに連動して、ドライブの電源がON/OFFされる機能です。ただし、添付のケーブルを使用し、ドライブの電源が「AUTO」の状態の時のみ有効です。この機能により、パソコンの電源を切ると同時に、ドライブの電源も切れます。また、次回パソコンの電源を入れると同時に、ドライブの電源も入るので手間が省けます。

起動時

終了時

縦置きにする場合

横置きにする場合

注意

●本製品にメディアを入れたまま移動したり傾けたりしないでください。本製品やメディアを破損します。

●縦置き時、8cmメディアは使用できません。



でっ！早く DVDを使ってみよう

用途に応じて添付ソフトウェアを選択してください。

**DVDを再生したい**  
  
**WinDVD 5**  
InterVideo

**DVD再生ソフト**  

市販のDVDや作成したDVDビデオ、または家庭用DVDレコーダーで録画されたDVD+R/RW、DVD-RAMを再生することができます。

**DVDビデオを作りたい**  
  
**DVD MovieWriter 4.7**  
InterVideo

**DVDオーサリングソフト**  

既存の映像ファイルやDVカメラの映像を使って、DVDビデオを作成する際に使用します。

**データDVDを作りたい**  
  
**GOLD8 Recorder Security**  
B.H.A

**データライティングソフト**  

通常のデータCD/DVD作成に加えて、暗号化CD/DVDを作成することもできます。

※他のデータライティングソフトやバケットライトソフトがインストールされている場合には、本ソフトをインストールする前にそれらのソフトをアンインストールしてください。

※DirectX 9がインストールされていない場合は、B's Recorder GOLD8 Securityのインストール時にDirectX 9が自動的にインストールされます。

**ドラッグ&ドロップでデータを書き込みたい**  
  
**B's CLIp**  
B.H.A

**バケットライトソフト**  

インストールすると、DVD-RAM/DVD+RW/CD-RWメディアにドラッグ & ドロップでデータを書き込むことができます。

※他のデータライティングソフトやバケットライトソフトがインストールされている場合には、本ソフトをインストールする前にそれらのソフトをアンインストールしてください。

**LabelFlash™機能を使いたい**  
  
**labelFOLIO**  
B.H.A

**Labelflash™書き込みソフト**  

Labelflash™機能を用いて、対応メディアのレーベル面に描画を行うためのソフトです。

レーベルのデザインも同時に入ります。

※先にB's Recorder GOLD8 Securityがインストールされている必要があります。

**参考**

添付の「DVD Pro ツールズコレクション」CD-ROMにはその他に以下のソフトウェアも収録されています。

<b>EasySaver LE</b> <small>I-O DATA</small>	<b>データバックアップソフト:</b> あらかじめ設定しておくだけで自動的にデータのバックアップを取ることができます。 <small>※本ソフトは製品版EasySaverの機能限定版です。</small>
<b>AdobeReader</b> <small>Adobe</small>	<b>PDF文書ファイル閲覧ソフト:</b> 各ソフトに付属しているPDF形式の文書ファイルを読む際に使用します。
<b>見張っトレイ</b> <small>I-O DATA</small>	<b>トレイコントロールユーティリティ:</b> パソコンシャットダウン時にメディアの取り出し忘れを防ぐユーティリティソフトです。
<b>オンラインマニュアル</b> <small>I-O DATA</small>	本製品の「基本操作」や「DVDビデオの作り方」1.「困ったときには」などについて説明しています。

用途に応じて必要なソフトウェアをインストールしてください。

※Windows XP/2000の場合は管理者 (Administrator) 権限でログインしてください。

1 添付のCD-ROMを本製品に挿入します。

2 メニューが表示されたら[インストールする]をクリックします。

3 インストールしたいソフトをクリックします。

4 表示に従ってインストールを進めます。

5 インストールが完了します。  
(再起動が必要な場合があります。)

こんな時には...  
インストールするソフトウェアによっては、シリアル番号入力画面が表示される場合があります。その場合、シリアル番号は自動的に入力されますので、そのままの画面に進んでください。

## 注意 B's Recorder GOLD + B's CLiPを使用する際のご注意

- 音質・機能は製品タイプによって違い、無効（オフ）にしないで書き込みを行うと、再生時に発生する可能性があるのでご注意ください。
- 1) デリベーション・アルバム・タグ（セッション単位でのメタデータを記録することです。）  
記述したメディアの音源情報や書き込みしたい場合は、「[B's Recorder GOLD] の メディアメニュー」の「情報」を選択して表示されたディスクトップの「[ファイル] メニュー」の「ドライブ」をクリックして表示される「使用済領域」は、OS の仕様により最後のセッションの音源しるしを越えて表示されます。
- 2) 画面上のメディアアイコンをクリックし書き込みを行った場合、他のドライブでは最初セッションのみ書き込みすることができます。  
●3) 画面右下のメディアアイコン（B's CLIP）をクリックした場合、他のドライブで読み込んだデータも書き込みできます。
- 書き込み動作中にメディアと DVD-R/RW/CD-R メディアは取り扱って下さい。正常な動作しない場合があります。また、書き込み中に失敗した DVD-R/RW/RAV/RAM/CD-R メディアは [B's Recorder GOLD] を使用して、いったんデータを消去した後ご利用ください。
- いったん [B's Recorder GOLD] と本製品で書き込みを行ったメディアに出張する場合は、必ず B's CLIP で本製品を使用してください。
- 一度 B's CLIP でフォーマットした DVD-R/RW/RAV/RAM/CD-R メディアを用いる場合には、「[B's Recorder GOLD] や B's Final」でいったんデータを消去してから再度フォーマットしてください。
- B's Recorder GOLD に付属している録画用付 DVD を使用する場合には、本製品画面 [複製メディア] ページにてご契約の上よりメーカーからの CPRM HVD-R/W for DVD-MEDIA をインストールしてください。
- DVD のディスクにはデータを書き込んでから、メディアへの書き込みを行う場合、書き込み時と書き込み後のディスクの状態が「ドライブスリープ」に変更です。  
●B's Recorder GOLD の電源ボタンを押すと、両面タイプのディスクは自動的に「録画設定」→「ドライブスリープ」→両面タイプが終了で、「再放送スタート」同様画面は ON にしていただき、※CPU・回路温度が制限以上となるようなドライブでは、高度なドライブ設定のパラメータを設定します。
- 画面上の DVD ドライブを読み込みドライブとして使用する場合は、必ず B's Recorder GOLD の電源ボタンを押さなければいけません。この状態で DVD ドライブ（コピー）としてご利用いただくことができます。その場合は本製品を起動する必要はありませんのでご利用ください。※焼く・エッチ・ベアリングを終了したら、お待ちください。
- 一度書き込みした CD-R/RW/メディアを再び使うには、再生する CD プレーヤーが B's Recorder GOLD と対応している必要があります。
- Windows 2000 で複製の目的の場合は、ドライブのアクティバシオンを実施してください。
- B's Recorder GOLD にメディアを読み込む際、書き込み終了後に一度レイトリがはいります。書き込み終了の画面が表示されるまでメディアを動かさないでください。手がまわらない場合は危険性がありません。
- DVD / VHS の複製について（外付ドライブ製のもの）  
バックアップしたメディアを使用して HDD を示すときは、複製ソフトの MS-DOS で認識可能な DVD/CD ドライブが必要です。

## てっトリノ早くDVDビデオを再生しよう

**1 WinDVD 5 OEMを起動します。**

「[InterVideo WinDVD] アイコンをダブルクリック」

「こんな時には…」

「Windows XPで左のようなウィンドウが表示される」

→キャンセルをクリックします。

**2 再生するDVDビデオを挿入します。**

「挿入すれば、自動的にDVDビデオの再生がスタートするよ。」

「こんな時には…」

「CPRM技術で録画されたDVDを再生しようとしたら下記のようなメッセージがでた…」

「CPRM Packをダウンロードする必要があります」

ダウンロードおよびインストール手順については本製品のオンラインマニュアル内「DVDビデオを見る」をご覧ください。  
(※付CD-ROMのメニュー より「オンラインマニュアルを読む」をクリックし、本DVDドライブの製品型番をクリックし起動します。)

「困った時には…」

「添付CD-ROMのメニューより [Q&A]をご参照ください」

**それでもわからなかったら…**

045-228-8899

無料相談：08-00-12001/2300-1700  
月～金曜日 午前9時～午後5時 土日祝日 午後2時～5時

てっトリノ早く  
データDVDをつくってみよう

**1** B's Recorder GOLD8 Securityを起動します。

B's Recorder GOLD8 Securityのアイコンをダブルクリック



**2** 表示されるメニューから「データCD/DVD」を選択します。



**3** 上段で保存したいデータを選択して下段にドラッグ&ドロップします。



**完成!**



**5** 書き込みを開始します

**1** [書き込みのみ]を選択



**4** メディアを本製品に挿入して[開始]をクリックします。

**2** [開始]をクリック



こんな時には…

■ DVD+R/-R/-RWメディアを挿入したら下記のようなメッセージが出た…



→DVD-RWの場合

●後でデータを追加して書き込む場合  
[追記可能な状態で書き込む]にチェックを入れて[OK]をクリックします。

●書き込み後にデータを追加する予定がない場合  
[追記性を無視し追記不可能な状態で書き込む]にチェックを入れて[OK]をクリックします。

困った時には…

熱付CD-ROMのメニューより[Q&A]をご覧ください

それでもわからなかったら…

テクニカルサポートセンター **06-4861-8234**

受付時間 10:00～12:00/13:00～17:00  
月～金曜日(祝日も対応)・土・日・祭日(休業日を除く)

てっトリ早く  
DVD-RAMに書き込もう

**1** DVD-RAMメディアを本製品に挿入します。

**2** マイコンピュータを開き、本製品のアイコンを右クリック  
→[B's CLIPフォーマット]をクリックします。

**3** 本製品を選択し、[次へ]をクリックします。

**4** [次へ]をクリックします。

**5** 必要に応じて[ボリュームラベル]、[UDFバージョン]を設定し、[完了]をクリックします。  
⇒フォーマットが始まります。

**6** フォーマットが完了すると以下の画面が表示されますので、[OK]をクリックします。これでDVD-RAMへドラッグ&ドロップするだけでデータを書き込むことができます。

てっトリノ早く  
DVDビデオをつくろう

1 動画ファイルの準備します。

- TVキャプチャ
- VHSビデオテープ
- DVカメラetc.

2 [DVD MovieWriter 4.7 SE with VR for I-O DATA]を起動します。

3 表示されたメニューから「ビデオDVDの作成」をクリックします。

4 [DVD-Video DVD+VRの新規作成]をクリックします。

## メニュー画面の編集もかんたん

オリジナルの背景画像やBGMを設定してお好みのメニュー画面を作成することもできます。

あらかじめ用意されているテンプレートから、お好みのデザインを選んで切り替えることができます。

●詳しい使い方は[DVD MovieWriter 4.7 SE with VR for I-O DATA]のヘルプをご参照ください。

困った時には…  
添付CD-ROMのメニューより  
[Q&A]をご参照ください

それでもわからなかったら…  
ヘルプをご参照ください

6 ビデオに書き込みたいファイルを選択します。

1 ファイルを選択

2 [開く]をクリック

3 サムネイルが追加されているか確認

4 [次へ]をクリック

でっトリ早く

ドラッグ&ドロップ

デスクトップ上やエクスプローラから直接ドラッグ&ドロップしてサムネールリストに動画ファイルを追加することもできます。

**完成!**

オンラインマニュアルを活用してさらにDVDを使いこなそう

本書では、各ソフトの基本的な使い方のみを記述しております。さらに高度な使用方法については、各ソフトのオンラインマニュアルをご覧ください。(オンラインマニュアルは主にPDF形式で収録されております。)

<p>DVD MovieWriter 4.7 SE with VR for I-O DATA</p> <p><b>のオンラインマニュアルを活用する</b></p> <p>[スタート]メニューの[Ulead DVD MovieWriter 4.7 SE with VR for I-O DATA]に登録されます。</p>	<p>B's Recorder GOLD、B's CLIP、labelFOLiO</p> <p><b>のオンラインマニュアルを活用する</b></p> <p>[スタート]メニューの[B.H.A]または各ソフトウェアのヘルプに登録されます。</p>	<p>DVDドライブ本体、EasySaver LE、見張っトレイ</p> <p><b>のオンラインマニュアルを活用する</b></p> <p>[スタート]メニューの[I-O DATA]に登録されます。</p>
<p><b>WinDVD 5 OEM</b></p> <p><b>のオンラインマニュアルを活用する</b></p> <p>[WinDVD 5 OEM]を起動し、ヘルプを起動します。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>参考</b></p> <p>インストールすると登録される各オンラインマニュアル以外にも、添付のCD-ROMにオンラインマニュアルが収録されています。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 [DVD Pro Toolsコレクション]CD-ROMを本製品にセットします。 自動でメニューが表示されます。メニューが表示されない場合は、CD-ROMの[Menu] ([Menu.exe])を起動してください。</li> <li>2 オンラインマニュアルを読む[ボタンをクリックし、本DVDドライブの製品番号をクリックし、起動します。]</li> </ol> </div>		

困ったときには

**Ulead MovieWriter 4.7** SE with VR for I-O DATA

で困ったら…

- ソフトウェアのオンラインマニュアルを確認する。
- ホームページでサポート情報を見る。  
<http://www.ulead.co.jp/>  
それでも解決しなかったら
- サポートに問い合わせる。

ユーリードシステムズ株式会社  
ユーザーサポート係  
**TEL 045-226-1966**  
受付時間…10:00～12:00/13:00～17:00  
月～金曜日(祝祭日を除く)

※お問い合わせの際はユーザ登録が必要です。  
※ソフトのインストール、起動の助か、各ソフトの機能を起動し、[ヘルプ]メニュー等からソフトウェアについてのオプションを参照してください。

<http://www.ulead.co.jp/>  
●E-Mail: 上記Webサイトのサポートページよりお問い合わせください。

**Gold8 Security** や **CD-CLIP**、**labelBlast** で困ったら…

- ソフトウェアのオンラインマニュアルを確認する。
- ホームページでサポート情報を見る。  
<http://help.bha.co.jp/>  
それでも解決しなかったら
- サポートに問い合わせる。

株式会社ビー・エイチ・エー  
テクニカルサポートセンター  
**TEL 06-4861-8234**  
受付時間…10:00～12:00/13:00～17:00  
月～金曜日(祝日などビー・エイチ・エーの休業日を除く)

※お問い合わせの際はビー・エイチ・エー 社へのユーザ登録が必要です。

<http://www.bha.co.jp/>  
●E-Mail: 上記Webサイトのサポートページよりお問い合わせください。

**DVDドライブ本体** や **EasySaver LE** で困ったら…

- 添付のCD-ROMに収録されているオンラインマニュアルのQ&Aを確認する
- ホームページでサポート情報を見る。  
●製品Q&A、Newsなど  
<http://www.iodata.jp/support/>  
●最新サポートソフト  
<http://www.iodata.jp/lib/>  
それでも解決しなかったら
- サポートに問い合わせる。

株式会社アイ・オー・データ機器  
サポートセンター  
**TEL [東京] 03-3254-1095**  
**TEL [金沢] 076-260-3688**  
**FAX [東京] 03-3254-9055**  
**FAX [金沢] 076-260-3360**  
[受付時間] 09:30～19:00 月～金曜日(祝祭日を除く)

## 修理について

### 修理を依頼する前に

以下の事項をご確認ください。

本製品の修理をご依頼される場合は、以下の手順で行ってください。

1. **メモを用意し、お手元にて番号を確認**  
お送りいただく製品の箱と、シリアル番号等（箱面に貼付されたシールに記載されています）をお送りいただく日付をメモに書き、お手元にて置いてください。
2. **これらを用意していただく**  
■必ず事前に注文した本製品の「のりしろ」保証書（ロシタ 不可）  
を添付し、保証書裏面に記入した連絡先、およびメールアドレスを  
2. 以下の内容に記入してください。  
・送付先住所/氏名等（あればFAX番号） ・日中にご連絡できるお電話番号  
・ご使用機器（機種名等、OSなど） ・故障状況（どうなっているか）
3. **修理品を郵送していただく**  
■上へ記載した内容を修理品と一緒に梱包してください。  
■梱包時の注意を十分に、ご購入の箱・商品名にてご確認ください。  
■ご購入の箱・商品名がわからない場合は、箱面に貼付してあります。
4. **修理をご依頼ください**  
■修理は、下の送付先までお送りくださいとまでお願いいたします。  
■送付先は、下記に示す修理センターとなります。送付先が不明の場合は、本製品の取扱にお客さま窓口、お客様相談室、または修理センターまでお問い合わせください。  
■お送りいただく修理品は、必ず「保証書」を添付し、保証書の「保証書」欄に「修理品」と記載してください。保証書の「保証書」欄に「修理品」と記載しない場合は、保証書の有効期限が切れてしまう可能性があります。また、保証書の「保証書」欄に「修理品」と記載しない場合は、保証書の有効期限が切れてしまう可能性があります。また、保証書の「保証書」欄に「修理品」と記載しない場合は、保証書の有効期限が切れてしまう可能性があります。

## 使用上のご注意

### 著作権について

この製品またはソフトウェアは、あなたが著作権保有者であるか、著作権保有者から複製の許諾を得ている素材を制作する手段としてのものです。もしあなたが自身が著作権を所有していない場合、著作権保有者から複製の許諾を得ていない場合は、著作権法の侵害となり、損害賠償を含む賠償義務を負うこととなります。御自身の権利について

本製品のライティングソフトウェアについて

- 本製品以外での使用は保証できません。また、本製品で他のライティングソフトウェアを使用して万一障害が発生した場合は弊社ではサポートいたしかねます。ご使用のライティングソフトウェア・カー・にお問い合わせください。
- 書き込みに失敗したメディアの保証はいたしておりません。
- DVD-RW/R-RW、CD-RWメディアの消去（初期化）は書き込みモードを行ったライティングソフトウェアを使用してください。
- 「B's CLIP」はCPRMに対応しておりません。

### 地域コード(リージョンコード)について

本製品は、日本の地域コードである「2」に設定されています。ソフトウェアDVDプレーヤーなどで他の地域コードに設定した場合、弊社では保証いたしかねます。

商標について

- I-O DATAは、株式会社アイ・オー・データ機器の登録商標です。
- Microsoft、Windowsは、米国 Microsoft Corporationの登録商標です。
- Labelflash™は、ヤマハ株式会社の商標です。
- その他、一般に会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

デジタルライフの夢を拡げる  
 3月14日(土) 18時00分~19時00分 無料公開
 3月15日(日) 10時00分~11時00分 無料公開

**社 アーサー・サザーランド機械株式会社**

06.7.14 Copyright © 2006 I-O DATA DEVICE, INC. All Rights Reserved